



Anno 2011

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare >> Sua-Rd di Struttura: "Sezione di Bari"

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione
	La terza missione ha un ruolo di primaria importanza nello statuto dell'INFN, che: a) promuove e partecipa a collaborazioni, stipula convenzioni e contratti in materia di studio, ricerca e servizi con enti, società ed imprese pubbliche e private, nazionali, comunitari, stranieri e organizzazioni internazionali; b) partecipa ad organismi scientifici e tecnici dell'Unione Europea, contribuendo alla formazione dell'area Europea della Ricerca, o di altri Paesi o comunque a carattere internazionale, operanti nell'ambito dei settori di sua competenza, quali la fisica nucleare, subnucleare, astroparticellare e delle interazioni fondamentali, nonché la ricerca e lo sviluppo tecnologico pertinenti all'attività in tali settori; c) stipula accordi di collaborazione scientifica con l'industria nell'ambito dei quali può rendere disponibili conoscenze, mezzi strumentali e brevetti; d) promuove la costituzione e partecipa a consorzi, fondazioni, società, anche internazionali, stranieri e comunitari, che abbiano come scopo lo sviluppo delle ricerche, la prestazione di servizi ad esse attinenti o il trasferimento e la valorizzazione di conoscenze, nei campi di sua competenza ed in campi interdisciplinari e di interesse applicativo; e) favorisce l'innovazione promuovendo il trasferimento al mondo produttivo e alla società delle conoscenze e delle tecnologie acquisite; f) promuove e provvede alla formazione scientifica e alla diffusione della cultura nei settori istituzionali anche in collaborazione con le Università; può conferire borse di studio e premi. La sezione di Bari dell'INFN ha sede presso il Dipartimento Interuniversitario di Fisica M. Merlin dell'Università di Bari e del Politecnico, con il quale lavora da sempre in modo sinergico. Pertanto le attività di terza missione della sezione di Bari dell'INFN sono a volte svolte in collaborazione con l'Università ed il Politecnico di Bari, anche in virtù dell'esistente convenzione che ne regola i rapporti. La sezione persegue con convinzione gli obiettivi della terza missione, operando per favorire l'applicazione diretta, la diffusione, la valorizzazione e l'impiego della conoscenza per contribuire allo sviluppo sociale, culturale ed economico della Regione Puglia e della Società in generale. Le attività di terza missione presenti in Sezione si possono riassumere in: - attività di divulgazione ed informazione svolte presso le Scuole Medie Superiori; - organizzazione di eventi speciali a carattere divulgativo con un ampio pubblico; - attività di ricerca che promuovono le applicazioni della fisica ed hanno una ricaduta sulla realtà industriale, cioè il trasferimento tecnologico. Nel 2011 le attività di diffusione del sapere scientifico si sono realizzate sia con la partecipazione dei ricercatori della sezione in molte delle attività di alta formazione organizzate in alcuni casi anche col Dipartimento di Fisica, sia con l'organizzazione di eventi miranti alla diffusione del sapere scientifico. In particolare ha attivamente partecipato con suoi ricercatori o incaricati di ricerca al progetto lauree Scientifiche del Dipartimento di Fisica ed ha contribuito al suggestivo progetto "La fisica in Barca" con il coinvolgimento di diversi licei del territorio. La Sezione ha integrato le azioni di Terza Missione con contatti, scambi e commesse con le realtà della piccola e media impresa agenti nel nostro territorio, come ad esempio la Igel srl, Mer Mec S.p.A., contribuendo alla creazione di connessioni fra le esigenze tecnologiche della ricerca con le potenzialità dell'impresa locali.